

# KERN SXC 6K-3M

# KERN

In rete per l'industria del futuro: Bilancia a piattaforma in acciaio inox che può contenere fino a quattro interfacce dati. Memoria alibi opzionale, opzionalmente con omologazione



## Categoria

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Marchio               | KERN                                   |
| Categoria di prodotto | Bilance industriali                    |
| Gruppo di prodotti    | Bilancia a piattaforma in acciaio inox |
| Famiglia di prodotti  | SXC                                    |

## Sistema di misura

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| Tipo di bilancia                            | Bilancia a più campi           |
| Numero di portata                           | 2                              |
| Sistema di pesata                           | Estensimetro                   |
| Portata [Max]                               | 3 kg; 6 kg                     |
| Divisione [d]                               | 0,001 kg; 0,002 kg             |
| Risoluzione                                 | 3.000, 3.000                   |
| Linearità                                   | ± 0,001 kg; 0,002 kg           |
| Riproducibilità                             | 0,001 kg; 0,002 kg             |
| Unità preimpostata                          | kg                             |
| Unità di misura                             | kg                             |
| Unità (se l'unità è valutata in conformità) | kg<br>g                        |
| Peso minimo [Min]                           | 0,02 kg; 0,04 kg               |
| Possibilità di regolazione                  | Aggiustamenti con peso esterno |
| Peso di calibrazione consigliato            | 6 kg (M1)                      |
| Tempo di stabilizzazione                    | 3 s                            |
| Tempo di riscaldamento                      | 10 min; 10 min                 |
| Carico decentrato a 1/3 [Max]               | 0,001 kg; 0,002 kg             |
| Cella di carico tipo                        | acciaio inox IP68 incapsulate  |
| Collegamento della celle di carico          | 6-conduttori                   |

## Omologazione

|   |                    |
|---|--------------------|
| Marchio CE                                      | ✓                  |
| Classe di precisione                            | III                |
| Divisione di verifica [e]                       | 0,001 kg; 0,002 kg |
| Valutazione della conformità possibile ex works | ✓                  |

## Display

|                                   |                                 |
|-----------------------------------|---------------------------------|
| Tipo di display                   | LCD                             |
| Display tipo                      | LCD con retroilluminazione      |
| Display dimensioni                | 160×60 mm                       |
| Display retroilluminato           | sì                              |
| Display barrette                  | 6                               |
| Display altezza cifre             | 48 mm                           |
| Linguaggi dell'interfaccia utente | Inglese<br>Linguaggio simbolico |

## Design

|  |                      |
|--|----------------------|
| Dimensioni apparecchio indicatore (L×P×A)                    | 232×150×80 mm        |
| Dimensioni piattaforma di pesata (L×P×A)                     | 300×240×107 mm       |
| Materiale alloggiamento del display                          | acciaio inossidabile |
| Materiale piatto di pesata                                   | acciaio inox         |
| Materiale piattaforma  | Acciaio inox         |
| Dimensioni superficie di pesata (L×P)                        | 300×240 mm           |
| Lunghezza cavo   | 3 m                  |
| Apparecchio indicatore lunghezza cavo                        | 3 m                  |
| Lunghezza consentita cavo del apparecchio indicatore [Max]   | 20 m                 |
| Sistema di bloccaggio per il trasporto - coppia di serraggio | 0,1 Nm               |
| Materiale cella (celle) di carico                            | acciaio inossidabile |
| Celle di carico - numero                                     | 1                    |
| Piedini di livellamento regolabili                           | ✓                    |
| Livella  | ✓                    |
| Supporto a parete  | ✓                    |
| Stativo rotabile   | no                   |
| Stativo inclinabile  | no                   |

## Funzioni

|  |     |
|--|-----|
| Numero di tasti per il comando   | 7   |
| Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a alimentatore di rete | off |

# KERN SXC 6K-3M

In rete per l'industria del futuro: Bilancia a piattaforma in acciaio inox che può contenere fino a quattro interfacce dati. Memoria alibi opzionale, opzionalmente con omologazione

|  |   |
|--|---|
| Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a batterie/ accumulatore | 5 min<br>2 min<br>1 min<br>30 min<br>60 min<br>30 sec |
|--|---|

|                  |   |
|------------------|---|
| Funzione PreTare | ✓ |
|------------------|---|

|                  |                         |
|------------------|-------------------------|
| Funzione di tara | manualmente (più volte) |
|------------------|-------------------------|

|               |   |
|---------------|---|
| Funzione Hold | ✓ |
|---------------|---|

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Determinazione percentuale | ✓ |
|----------------------------|---|

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Funzione di conteggio | ✓ |
|-----------------------|---|

|                   |   |
|-------------------|---|
| Pesata tolleranza | ✓ |
|-------------------|---|

|                                     |                      |
|-------------------------------------|----------------------|
| Pesata tolleranza - tipo di segnale | acusticamente visivo |
|-------------------------------------|----------------------|

|   |   |
|---|---|
| Funzione di mediazione per condizioni di pesatura instabili | ✓ |
|---|---|

|                          |       |
|--------------------------|-------|
| Livello di miscela/somma | Sum A |
|--------------------------|-------|

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Funzione di memoria totale | ✓ |
|----------------------------|---|

|                 |                           |
|-----------------|---------------------------|
| Memoria fiscale | memoria interna opzionale |
|-----------------|---------------------------|

|  |         |
|--|---------|
| Memoria fiscale - numero di locazioni di memoria | 250.000 |
|--|---------|

|  |   |
|--|---|
|  | RS-232 (opzionale, factory)<br>Ethernet (opzionale, factory)<br>WiFi (opzionale, factory)<br>Memoria Alibi (opzionale, factory) |
|--|---|

|            |   |
|------------|---|
| Interfacce | analogica (0 - 10 V) (opzionale, factory)<br>analogica (4 - 20 mA) (opzionale, factory)<br>Bluetooth BLE (v4.0) (opzionale, factory)<br>USB-Device (opzionale, factory) |
|------------|---|

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Protetta IP - unità completa | - |
|------------------------------|---|

|                       |      |
|-----------------------|------|
| Protetta IP - display | IP68 |
|-----------------------|------|

|                               |      |
|-------------------------------|------|
| Protetta IP - cella di carico | IP68 |
|-------------------------------|------|

|                           |                       |
|---------------------------|-----------------------|
| Protetta IP - piattaforma | nessuna protezione IP |
|---------------------------|-----------------------|

## Conteggio

|   |        |
|---|--------|
| Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi | 200 mg |
|---|--------|

|   |     |
|---|-----|
| Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi - in condizioni normali | 2 g |
|---|-----|

|  |   |
|--|---|
| Peso di riferimento conteggio inseribile | ✓ |
|--|---|

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Numero pezzi di riferimento | 5, 10, 20, 50, n (qualsiasi numero di pezzi) |
|-----------------------------|--|

|  |        |
|--|--------|
| Risoluzione di conteggio (Condizioni di laboratorio) | 30.000 |
|--|--------|

## Alimentazione

|   |                  |
|---|------------------|
| Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max] | 110 V - 240 V AC |
|---|------------------|

|                           |                             |
|---------------------------|-----------------------------|
| Alimentatore di rete tipo | Bloc d'alimentation intégré |
|---------------------------|-----------------------------|

|                            |              |
|----------------------------|--------------|
| Alimentazione in dotazione | Alimentatore |
|----------------------------|--------------|

|   |      |
|---|------|
| Alimentatore di rete / adattatore per paesi - sono incluso in dotazione | EURO |
|---|------|

|                        |                          |
|------------------------|--------------------------|
| Accumulatore opzionale | Accu opzionale (factory) |
|------------------------|--------------------------|

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| Accumulatore tempo di carica | 8 h |
|------------------------------|-----|

|   |      |
|---|------|
| Accumulatore autonomia - con retroilluminazione | 20 h |
|---|------|

|   |      |
|---|------|
| Accumulatore autonomia - senza retroilluminazione | 48 h |
|---|------|

|          |                  |
|----------|------------------|
| Batteria | nessuna batteria |
|----------|------------------|

|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| Tipo di batteria/accumulatore | Li-Ion |
|-------------------------------|--------|

## Condizioni ambientali

|                          |     |
|--------------------------|-----|
| Umidità ambientale [Min] | 0 % |
|--------------------------|-----|

|                          |      |
|--------------------------|------|
| Umidità ambientale [Max] | 80 % |
|--------------------------|------|

|                            |        |
|----------------------------|--------|
| Temperatura ambiente [Min] | -10 °C |
|----------------------------|--------|

|                            |       |
|----------------------------|-------|
| Temperatura ambiente [Max] | 40 °C |
|----------------------------|-------|

## Imballaggio e spedizione

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| Divisione forza [d] (N) | 1 d |
|-------------------------|-----|

|                                |                |
|--------------------------------|----------------|
| Dimensioni imballaggio (L×P×H) | 700×410×230 mm |
|--------------------------------|----------------|

|            |        |
|------------|--------|
| Peso netto | 6,1 kg |
|------------|--------|

|                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| Metodo di spedizione | Servizio pacchi |
|----------------------|-----------------|

|                |      |
|----------------|------|
| Peso netto ca. | 7 kg |
|----------------|------|

|                |      |
|----------------|------|
| Peso lordo ca. | 9 kg |
|----------------|------|

|                    |         |
|--------------------|---------|
| Peso di spedizione | 13,2 kg |
|--------------------|---------|

## Servizi

|  |         |
|--|---------|
| Numero di articolo per regolazione in luogo di installazione | 961-248 |
|--|---------|

|  |         |
|--|---------|
| Numero di articolo per valutazione della conformità (omologazione) | 965-228 |
|--|---------|

|   |         |
|---|---------|
| Numero di articolo per calibrazione DAkkS | 963-128 |
|---|---------|

|  |         |
|--|---------|
| Numero di articolo per certificato di conformità | 969-517 |
|--|---------|

# KERN SXC 6K-3M



In rete per l'industria del futuro: Bilancia a piattaforma in acciaio inox che può contenere fino a quattro interfacce dati. Memoria alibi opzionale, opzionalmente con omologazione

## Pittogrammi

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

